

PracticeStudent Edition
Pages 75–79***Multiplying Integers******Find each product.***

1. $3(-7)$

2. $-2(8)$

3. $4(5)$

4. $-7(-7)$

5. $-9(3)$

6. $8(-6)$

7. $6(2)$

8. $-5(-7)$

9. $2(-8)$

10. $-10(-2)$

11. $9(-8)$

12. $12(0)$

13. $-4(-4)(2)$

14. $7(-9)(-1)$

15. $-3(5)(2)$

16. $3(-4)(-2)(2)$

17. $6(-1)(2)(1)$

18. $-5(-3)(-2)(-1)$

Evaluate each expression if $a = -3$ and $b = -5$.

19. $-6b$

20. $8a$

21. $4ab$

22. $-3ab$

23. $-9a$

24. $-2ab$

Simplify each expression.

25. $5(-5y)$

26. $-7(-3b)$

27. $-3(6n)$

28. $(6a)(-2b)$

29. $(-4m)(-9n)$

30. $(-8x)(7y)$